



Разнообразие природы
Московской области

Автор:

Заботина Ирина Николаевна,
МБОУ «Троицкая СОШ им. С.Н. Воронина»

Карта Московской области



44% территории Московской области заняты лесами

Цель проекта: познакомить с растительным и животным миром Московской области.

План проекта:

- Родной край - Московская область
- Растительный мир Московской области
- Животный мир Московской области



Природа Подмосковья отличается редкой красотой, она уникальна: реликтовые дубравы, хвойные леса, верховые болота, заповедные овраги, поля и заливные луга, глубокие озёра и спокойные неторопливые реки составляют гордость региона.



Растительный мир Московской области:

Территорию Московской области по характеру растительности условно можно разделить на несколько районов:

- еловые леса – расположены на севере, северо-западе, коренная порода – ель с примесью широколиственных пород;
- елово-широколиственные смешанные леса - занимают центральную и западную часть области, верхнее течение Москвы-реки;
- широколиственные леса – находятся южнее Москвы, на юге и юго-востоке области до границы с Мещерой;
- сосновые леса и болота - это юго-восточная и восточная части области, Мещёрская низменность, северная оконечность Подмосковья, коренная порода - сосна;
- лесостепь – расположена на самом южном краю области, почти не занята лесами.



* РЕДКИЕ РАСТЕНИЯ ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



Баранец обыкновенный, или
Плаун баранец



Ломонос прямой



Живокость
клиновидная



Прострел раскрытый, или
сон-трава



Ежевик коралловидный
или герциций



Гудайера
ползучая



Горечавка
крестовидная



Ирис сибирский

Животный мир Московской области

Мир животных области богат. Здесь можно встретить барсуков, белок, бобров, выдр, енотовидных собак, ежей, зайцев (беляки и русаки), землероек, ласок, лисиц, лосей, кабанов, косулей, кротов, серых и черных крыс, лесных куниц, мышей, норок, оленей, ондатр, полевок и других. Иногда на самых краях области встречаются медведи, волки, рыси. На юге – суслики, хомячки, тушканчики, куницы, степные хори. Есть и приживалы: летяги, норки-американки, сибирские косули. Летучая мышь – чрезвычайно распространена в области (более 10 видов насчитывают наблюдатели).



Более 170 видов птиц – жители области. Сонмы дятлов, дроздов, рябчиков, снегирей, соловьев, чибисов, аистов, цапель, чаек, поганок, уток и других пернатых водятся в Московской области. А что говорить про сорок, воробьев, сорок, ворон и других обычных птиц. 40 видов птиц являются объектами охоты. Несчетное количество насекомых являются полноценными жителями области. Рыбаки тоже не обижены – ёрши, караси, карпы, лещи, окуни, ротаны, судаки, щуки и другие «добычи» плавают в водоемах. Много из них в Красной книге. Интересный факт – 6 видов рептилий, 11 видов земноводных делают более разнообразной фауну области.



* **РЕДКИЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**



**МАЛАЯ
БЕЛОЗУБКА**



**РУССКАЯ
ВЫХУХОЛЬ**



**МАЛАЯ
ВЕЧЕРНИЦА**



ЕВРОПЕЙСКАЯ НОРКА



**ОБЫКНОВЕННАЯ
РЫСЬ**



**БУРЫЙ
МЕДВЕДЬ**



**КРАПЧАТЫЙ
СУСЛИК**



РЕЧНАЯ ВЫДРА

РЕДКИЕ ПТИЦЫ ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



УДОД



ЗЕЛЕНЬИЙ ДЯТЕЛ



ЛЕСНОЙ ЖАВОРОНОК



КЕДРОВКА



ВЕРТЛЯВАЯ КАМЫШЕВКА



ЧЕРНОЗОБАЯ ГАГАРА



МАЛАЯ ПОГАНКА



САДОВАЯ ОВСЯНКА

РЕДКИЕ РЫБЫ, ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ И ЗЕМНОВОДНЫЕ ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



СТЕРЛЯДЬ



СОМ
ОБЫКНОВЕННЫЙ



ЧЕХОНЬ



ПОДУСТ
ОБЫКНОВЕННЫЙ



ЗЕЛЕНАЯ
ЖАБА



ОБЫКНОВЕННЫЙ
УЖ



ОБЫКНОВЕННАЯ
МЕДЯНКА



КРАСНОБРЮХАЯ
ЖЕЛЯНКА

Вывод: Растительный и животный мир
Московской области богат и разнообразен.
Необходимо беречь природу родного края!

Берегите землю. Берегите
Жаворонка в голубом зените,
Бабочку на листьях повилики,
На тропинках солнечные блики.



Спасибо за внимание!!!

